

## MĚNĚPRÁCE - Položkový soupis prací a dodávek

S:	M18/891.3	SOŠ Josefa Sousedíka - revitalizace parku - DOPRAVNÍ A PARKOVÁ ČÁST, II. ETAPA
O:	SO901	Přeložka sdělovacích kabelů
R:	R877.9.01	SO901 Přeložka zemní sdělovací vedení CETIN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena/MJ	Celkem
<b>Díl: 799</b>		<b>Ostatní</b>				<b>76 056,00</b>
1	220711605R00	Zkušební provoz - uvedení do provozu	h	2,00000	444,00	888,00
2	VL799.01	Další náklady na přeložky sdělovacích kabelů dle podmínek zástupce firmy CETIN	m	58,00000	1 296,00	75 168,00
dle požadavku Technické zprávy str.5 :						
Položka pořadí 3 : 58,00000				58,00000		
<b>Díl: M22</b>		<b>Montáž sdělovací a zabezp. techniky</b>				<b>96 864,00</b>
3	210010125R00	Chráničky a lišty trubka ochranná, materiál PE, DN do 100 mm, uložená volně	m	58,00000	65,00	3 770,00
Montáž PE chráničky DN100 :						
větev PE 100 :						
Jde o kompletní provedení přeložky s vodorov posunem stáv kabelu do 2m :						
a jeho zpětným uložením v tělese chodníku do chráničky. :						
Technická úprava str.7, část SO901 Přeložka sděl.kabelu :						
Kabel Cetin :						
v km 0,000-0,058 : 58				58,00000		
4	210220021R00	Vedení uzemňovací uzemňovací vedení v zemi vč. svorek, propoj. izolace spojů, FeZn, do 120 mm2	m	58,00000	49,00	2 842,00
Montáž uzemnění :						
vodorovně v zemi :						
Položka pořadí 3 : 58,00000				58,00000		
5	210950201R00	Vodiče, šňůry a kabely hliníkové příplatek na zatahování kabelů do tvárnice tras s komorami nebo do kolektorů, váha kabelu do, 0,75 kg.	m	58,00000	8,00	464,00
Pro kabeláž do chráničky :						
Položka pořadí 3 : 58,00000				58,00000		
6	220060603R00	Zatažení závlečného kabelu TCEKE(Y), ručně	m	116,00000	30,00	3 480,00
Montáž kabelu :						
vodorovná část v zemi :						
Položka pořadí 3 : 58,00000*2				116,00000		
7	220100001R00	Montáž spojky rovné XAGA,SCX,SCXC, do 10 žil	kus	2,00000	2 155,00	4 310,00
8	220111431R00	Stejnoseměrná měření na místním sdělov. kabelu	pár	203,00000	70,00	14 210,00
první čtyřka : 2						
				2,00000		
další čtyřka : 201						
				201,00000		
9	220111432R00	Střídavá měření na místním sdělovacím kabelu	pár	203,00000	70,00	14 210,00
první čtyřka : 2						
				2,00000		
další čtyřka : 201						
				201,00000		
10	220270284R00	Zatažení vodiče 4x0,8 mm do prázdných trubek	m	116,00000	19,00	2 204,00
Montáž kabelu slaboproudu do chráničky :						
Položka pořadí 3 : 58,00000*2				116,00000		
11	220280249R00	Vytažení bytového kabelu z trubek/lišt	m	116,00000	11,00	1 276,00
Demontáž stávajícího kabelu :						
Položka pořadí 6 : 116,00000				116,00000		
12	222091002R00	Spojování čtyřky, jednostranné číslování (1XN=1ks)	kus	206,00000	27,00	5 562,00
13	222091003R00	Spojování čtyřky, oboustranné číslování (1XN=1ks)	kus	200,00000	33,00	6 600,00
14	222110311R00	Koncovka teplem smrštitelná do D 30 mm	kus	2,00000	42,00	84,00
15	222110312R00	Koncovka teplem smrštitelná nad D 30 mm	kus	2,00000	45,00	90,00
16	222170021R00	Měření útlumu na metal.míst.sděl. kabelu	par	2,00000	154,00	308,00
první čtyřka : 2						
				2,00000		
17	22985010 R00	Demontáž výměnové spojky I 0,6 m	kus	1,00000	160,00	160,00
18	34126222R	kabel TCEPKPFLEZE; sdělovací; pevné uložení do země a vně, zavěšení bez nosného lana; Cu plná holá jádra; počet prvků 200; počet žil v prvku 4; vnější průměr 51,5 mm; imen.prům.jádra 0.40 mm; teplota použití -40 až 70 °C; barva pláště černá	m	58,00000	390,00	22 620,00
Dodávka kabelu :						
Položka pořadí 3 : 58,00000				58,00000		
19	34126306R	kabel TCEPKPFLEZY; sdělovací; pevné uložení do země a vně, zavěšení bez nosného lana; počet prvků 3; počet žil v prvku 4; vnější průměr 26,0 mm; jmen.prům.jádra 0,40 mm; teplota použití -40 až 70 °C; barva pláště černá	m	58,00000	63,00	3 654,00

Dodávka kabelu :

Položka pořadí 3 : 58,00000

58,00000

20	354399990153R	modul spojovací zářezový; dvacetipětipárový	kus	32,00000	96,00	3 072,00
21	354399990154R	modul spojovací zářezový; desetipárový	kus	2,00000	50,00	100,00
22	354399994948R	souprava odbočná pro spojky velikost soupravy L - velká; k odbočení 1 kabelu ze spojky XAGA na jedné straně; materiál a spojení kovová spona s tavným lepidlem, které se při mont. dokonale spojí s lepidlem ve spoice	kus	4,00000	590,00	2 360,00
23	354399995613R	spojka teplem smrštitelná pro netlakované telekomunikační kabely; standardní souprava; zesílená 5-ti vrstvá manžeta; max.průměr svazku žil 43 mm; min.průměr kabelu 8 mm; délka odpláštění 300 mm; laminovaný materiál; lepidlo tavné, vytváří voděodolné utěsnění na kabel plášti	sada	2,00000	965,00	1 930,00
24	354399995618R	spojka teplem smrštitelná pro netlakované telekomunikační kabely; standardní souprava; zesílená 5-ti vrstvá manžeta; max.průměr svazku žil 100 mm; min.průměr kabelu 25 mm; délka odpláštění 500 mm; laminovaný materiál; lepidlo tavné, vytváří voděodolné utěsnění na kabel plášti	sada	2,00000	1 573,00	3 146,00
25	4059099900001F	marker pro vyhledávání tras PE	kus	2,00000	206,00	412,00

**Díl: M46 Zemní práce při montážích 11 740,08**

26	721171808R00	Demontáž potrubí z novodurových trub přes D 75 mm do D 114 mm	m	58,00000	27,00	1 566,00
----	--------------	---	---	----------	-------	----------

odpadního nebo připojovacího,

Stávající chránička :

Položka pořadí 3 : 58,00000

58,00000

27	460010024RT1	Vytýčení kabelové trasy v zastavěném prostoru, délka trasy do 100 m	km	0,05800	2 690,00	156,02
----	--------------	---	----	---------	----------	--------

Vytýčení trasy :

Položka pořadí 3 : 58,00000\*0,001

0,05800

28	460200123RT1	Výkop kabelové rýhy 35/40 cm hor.3, strojní výkop rýhy	m	58,00000	48,00	2 784,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

Výkop rýhy š35cm, hl.40cm :

výkop bude proveden v místě nových odkopaných zpevněných ploch na kótě -0,35m :

Položka pořadí 3 : 58,00000

58,00000

29	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku, tloušťka vrstvy 15 cm	m	58,00000	53,00	3 074,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

Lože z písku :

Položka pořadí 28 : 58,00000

58,00000

30	460490012RT1	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	58,00000	13,00	754,00
----	--------------	---	---	----------	-------	--------

Výstražná fólie :

Položka pořadí 28 : 58,00000

58,00000

31	460560123RT1	Zához rýhy 35/40 cm, hornina třídy 3, ruční zához rýhy	m	58,00000	20,00	1 160,00
----	--------------	--	---	----------	-------	----------

Zához rýhy :

Položka pořadí 28 : 58,00000

58,00000

32	460620001RT1	Položení drnu, ruční položení drnu, kropení	m2	2,17500	19,00	41,33
----	--------------	---	----	---------	-------	-------

Položení drnu :

Začátek provozního součtu

na šířku výkopu 35cm + rozšíření 2x20cm z 5% :  $(0,35+2*0,20)*0,05$

0,03750

Konec provozního součtu

pouze z 5% mimo zpevněné plochy :

Položka pořadí 28 : 58,00000\*0,0375

2,17500

33	460620006RT1	Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva	m2	2,17500	19,00	41,33
----	--------------	--	----	---------	-------	-------

Zatranění :

Položka pořadí 32 : 2,17500

2,17500

34	460620013RT1	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3, ruční vyrovnaní a zhutnění	m2	20,30000	38,00	771,40
----	--------------	---	----	----------	-------	--------

Úprava po záhozu :

na š.35cm :

Položka pořadí 28 : 58,00000\*0,35

20,30000

35	28350435R	deska zákrytová kabelová PVC; š = 300 mm; tl = 2,0 mm; h = 7,0 mm; l = 1 000,0 mm; červená; spoj zámkový	m	58,00000	24,00	1 392,00
----	-----------	--	---	----------	-------	----------

Dodávka zákrytové desky :

Položka pořadí 30 : 58,00000

58,00000

**Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 119,32**

36	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky,	t	0,11484	116,00	13,32
----	--------------	--	---	---------	--------	-------

se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

26, :

Součet : 0,11484

0,11484

37	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,11484	237,00	27,22
----	--------------	---	---	---------	--------	-------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :

26, :

Součet : 0,11484

0,11484

38	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	0,11484	28,00	3,22
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
26, :						
Součet: : 0,11484				0,11484		
39	979083117R00	Vodorovné přemístění suti přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	0,11484	299,00	34,34
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
26, :						
Součet: : 0,11484				0,11484		
40	979083191R00	Vodorovné přemístění suti za každých dalších započatých 1000 m přes 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení,	t	1,60776	25,00	40,19
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
26, :						
Součet: : 1,60776				1,60776		
41	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	0,11484	9,00	1,03
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly :						
26, :						
Součet: : 0,11484				0,11484		
<b>Díl: D96.1</b>		<b>Poplatek za likvidaci na skládce</b>				<b>141,83</b>
42	979990191R00	Poplatek za skládku plastové výrobky	t	0,11484	1 235,00	141,83
PVC chránička :						
Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 26 : 0,11484				0,11484		
<b>Celkem méněpráce</b>						<b>184 921,23</b>